

# Statistische Berichte Baden-Württemberg

Artikel-Nr. 3616 93004

**Umwelt** 

Q II 1 - j/93 (4)

Einzelpreis DM 5,20

18.05.1995

### Öffentliche Abfallentsorgung in Baden-Württemberg 1993



Abfallentsorgungsanlagen sowie entsorgte Abfallmengen –

Nach §3 Abs. 2 des Landesabfallgesetzes vom 13. Januar 1990 erstellen die entsorgungspflichtigen Körperschaften in Baden-Württemberg jährlich für das abgelaufene Jahr eine Abfallbilanz für ihren Entsorgungsbereich. Die Angaben über Art, Menge und Entsorgung der Abfälle und Wertstoffe sowie Art und Kapazität der Entsorgungsanlagen werden vom Statistischen Landesamt auf der Basis des Landesstatistikgesetzes vom 24. April 1991 aufbereitet und ausgewertet. Damit besteht die Möglichkeit, in kürzeren Zeitabständen auch Angaben über Abfallentsorgungsanlagen sowie dort entsorgte Abfallmengen darzustellen.

Nachfolgend werden die Abfallentsorgungsanlagen mit ausgewählten Strukturangaben sowie die in den Abfallentsorgungsanlagen behandelten/abgelagerten Mengen dargestellt. Die Angaben beziehen sich auf diejenigen Abfallmengen, die den entsorgungspflichtigen Körperschaften zur Entsorgung in eigenen Anlagen überlassen werden.

Hierbei handelt es sich um eine anlagen- bzw. verbleibsbezogene Darstellung des Abfallaufkommens. Das heißt alle Abfallmengen, die im Gebiet einer entsorgungspflichtigen Körperschaft behandelt oder abgelagert werden, sind Gegenstand der Darstellung. Die Regionalisierung von Angaben (Tabelle 7 und 10) erfolgte nach dem Standort der Anlage (Standortprinzip).

#### Erläuterungen

- Standortprinzip: Hausmüllentsorgungsanlagen und Restedeponien sowie die dort beseitigten bzw. behandelten Abfallmengen werden am Standort der Anlage, nicht am Sitz des Betreibers, ausgewiesen.
- Genehmigtes Restvolumen der Deponien: Die Entwicklung des genehmigten Restvolumens ist nicht allein von der Menge der eingebauten Abfälle abhängig. Veränderungen ergeben sich beispielsweise infolge natürlicher Verdichtung eingebauter Abfälle sowie durch Deponieerweiterungen.
- Einbauvolumen der angelieferten Abfälle: Die in den Tabellen 2,3,9 ausgewiesenen Einbauvolumina wurden bis 1987 nach einer Modellrechnung berechnet. Seit 1990 werden die jeweiligen Einbauvolumina bei den Deponiebetreibern erhoben.
- Rechnerische Restnutzungsdauer der Deponien: Sie ergibt sich aus dem Verhältnis von genehmigtem Restvolumen zu Einbauvolumen, unter der Annahme zukünfig konstanter jährlicher Ablagerungsmengen.

Verwendete Zeichen: x =

c = Angabe nicht sinnvoll

– = Nichts vorhanden

= Kein Nachweis vorhanden

0 = Mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die

in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann.

() = Zahlenangabe mit eingeschränkter Aussagefähigkeit

Differenzen in den Summen ergeben sich durch Runden der Zahlen.

#### 1. An Hausmüllentsorgungsanlagen angeschlossene Einwohner und Beseitigungskapazitäten in Baden-Württemberg 1975 bis 1993 \*)

		Hausmülldeponi	ien <sup>1)</sup>	Ha	ausmüllverbrennung	sanlagen		Hausmüll-/ Biom kompostierungsanl	
Jahr	Bestand	angeschlossene Einwohner	genehmigtes Restvolumen	Bestand	angeschlossene Einwohner	Verbrennungs- kapazität	Bestand	angeschlossene Einwohner	Kapazität
	Anzahl	1000	1000 m³	Anzahl	1000	1000 t/a	Anzahl	1000	1000 t/a
1975	261	7 608,7	98 000	3	1 075,6	640,0	9	426,7	141,5
1977	128	7 470,0	84 000	3	1 089,4	640,0	6	319,0	125,0
1980	94	7 316,0	108 012	3	1 227,0	660,0	5	243,0	106,5
1982	85	7 279,9	101 296	3	1 331,5	700,0	4	178,4	103,0
1984	82	6 957,6	95 539	3	1 339,0	720,0	5	476,6	178,0
1987	74	6 738,1	87 769	3	1 202,2	710,0	5 3)	836,7 3)	208,0
1990	68	6 581,5	72 860	5 4)	1 172,0	685,0	4 3)	741,4 <sup>3)</sup>	147,0
1991	68	•	74 489	4		627,5	4		121,9
1992	66		67 415	4		790,2	14	896,1	161,6
1993	65	8 649,1	70 983	4	1 549,4	744,3	16	1 485,0	159,2

<sup>\*)</sup> Jeweils zum Stand 31.12. – 1) Einschließlich Restedeponien. – 2) Ab 1992 einschließlich Grün-/Biokompostierungsanlagen. – 3) Einschließlich einer kombinierten Werstoffsortieranlage mit Kompostwerk in Dußlingen. – 4) Einschließlich einer Abfallverbrennungsanlage für Holzabfälle beim Humuswerk Dußlingen. –

#### 2. Einbauvolumen und Restlaufzeit der Hausmüll- sowie Bodenaushub-, Bauschuttdeponien in Baden-Württemberg 1977 bis 1993

		Hausm	ülldeponien 1)			Bodenaushub-,	, Bauschuttdeponien	
Jahr	Bestand am 31.12.	genehmigtes Restvolumen am 31.12.	Einbauvolumen der angelieferten Abfallmengen	rechnerische Restnutzungs- dauer	Bestand am 31.12.	genehmigtes Restvolumen am 31.12.	Einbauvolumen der angelieferten Abfallmengen	rechnerische Restnutzungs- dauer
	Anzahl	100	00 m³	Jahre	Anzahl	100	00 m³	Jahre
1977	128	84 307	7 240	12				•
1980	94	108 012	7 652	14	643	37 953	8 070	5
1982	85	101 296	(7 476)	(14)	700	51 131	7 901	6
1984	82	95 539	(8 208)	(14)	757	62 532	8 079	8
1987	74	87 769	8 741	10	633	102 220	10 929	9
1990	68	72 860	8 800	8	606	98 478	11 366	9
1991	68	74 489	6 868	11	571	96 333	9 953	10
1992	66	67 415	5 606	12	595	95 811	10 604	9
1993	65	70 983	4 812	15	589	99 586	8 251	12

<sup>1)</sup> Einschließlich Restedeponien.

# 3. Öffentliche Hausmülldeponien in Baden-Württemberg 1987 bis 1993 nach Restnutzungsdauer, genehmigtem Restvolumen sowie Einbauvolumen

OWIE EIIIDAUVOIUITIEII								-	
Restnutzungs-	Deponien <sup>1)</sup> am 31.12.			genehmigte	es Restvolumen	am 31.12.	Einbauvolumen der angelieferten Abfallmenge		
dauer in Jahren (rechnerische Restnutzungsdauer)	1987	1990	1993	1987	1990	1993	1987	1990	1993
		Anzahl				1000	m³		
1	10	15	5	313	934	166	848	1 482	339
2 - 3	16	7	6	5 709	4 132	355	2 032	1 401	15
4 - 5	9	13	10	2 783	8 469	4 587	614	1 920	1 05
6 - 7	5	6	5	5 440	3 477	2 717	890	487	41
8 - 9	6	5	5	7 886	4 092	2 489	970	478	29
10 - 19	18	16	18	29 030	31 296	16 747	2 193	2 363	1 27
20 und mehr	10	6	16	36 608	20 460	43 922	1 194	674	1 28
Insgesamt	74	68	65	87 769	72 860	70 983	8 741	8 805	4 81

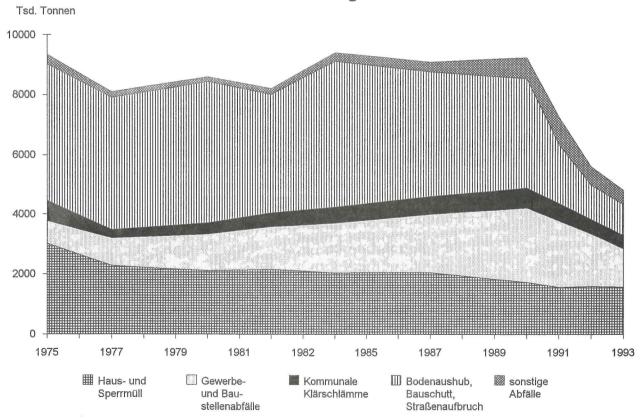
<sup>1)</sup> Einschließlich Restedeponien.

#### 4. In Hausmüllentsorgungsanlagen entsorgte Abfallmengen in Baden-Württemberg 1975 bis 1993 nach Anlagearten

	Behandelte Abi	allmengen in	In Hausmüll- deponien 2)			Davon		
Jahr	Haus-/ Biomüll- kompostierungs- anlagen 1)	Hausmüllver- brennungs- anlagen	abgelagerte Abfallmenge insgesamt	Haus- und Sperrmüll <sup>3)</sup>	Gewerbe- abfälle <sup>4)</sup>	Kommunale Klärschlämme <sup>5)</sup>	Bodenaushub, Bauschutt <sup>6)</sup>	sonstige Abfälle <sup>7)</sup>
				100	00 t			
1975	151,9	415,7	9 349,6	3 025,0	754,0	(679,0)	4 573,2	(317,4)
1977	134,3	515,4	8 098,0	2 286,4	919,9	276,2	4 431,7	183,8
1980	65,9	644,0	8 596,7	2 115,4	1 221,3	378,4	4 722,0	158,5
1982	56,6	652,4	8 205,1	2 161,6	1 422,3	462,4	(3 970,3)	188,5
1984	136,6	720,7	9 400,4	2 046,0	1 657,0	535,8	4 879,2	282,3
1987	124,8	678,4	9 093,0	2 055,8	1 937,0	599,3	4 167,2	333,6
1990	133,4	640,2	9 240,3	1 726,9	2 478,6	676,9	3 660,7	697,1
1991	129,1	605,4	7 271,9	1 570,5	2 210,2	588,0	1 981,5	920,9
1992	121,0	675,8	5 606,3	1 600,8	1 745,7	486,1	1 154,9	618,7
1993	138,0	649,8	4 815,0	1 580,5	1 279,5	443,4	1 023,3	488,5

<sup>1)</sup> Ohne Grünabfälle. – 2) Einschließlich Restedeponien. – 3) Einschließlich hausmüllähnliche Gewerbeabfälle soweit durch die öffentliche Müllabfuhr eingesammelt. – 4) Einschließlich feste Produktionsabfälle und Produktionsschlämme. – 5) Einschließlich Kanal- und Sinkkastenschlamm ab 1991. – 6) Einschließlich inerte Produktionsabfälle. – 7) Asche, Schlacke aus Müllverbrennungsanlagen; Straßenkehricht, Grün-/Bioabfälle; Rückstände aus Sortier- und Kompostierungsanlagen; verunreinigter Bodenaushub, Shredderabfälle, Abfälle von den Stationierungsstreitkräften, Sinkkastenschlamm bis 1991.

# In Hausmülldeponien\* entsorgte Abfallmengen in Baden-Württemberg 1975 bis 1993



<sup>\*</sup> Einschließlich Restedeponien; Zusammensetzung der Abfallarten entsprechend Tabelle 4. Statistisches Landesamt Baden-Württemberg

## 5. Entsorgte Abfallmengen in Baden-Württemberg 1987 bis 1993 nach Abfallarten und Art der Anlage

					Davon			Nachrichtlich
		Entsorgte		behandelt in		abge	lagert in	Entsorgte Abfallmenge
Abfallart	Jahr	Abfallmenge insgesamt	Sortier-	Kompostie- rungs-	Abfallver- brennungs-	Hausmüll-	Bodenaushub-/ Bauschutt-	in anderen Bundeslände
		_	anlagen 1)	anlagen 2)	anlagen 3)	deponien 4)	deponien	im Ausland
v					1000 t			
rimärabfälle insgesamt	1987	26 837,4	1 082,8	(124,8)	678,4	8 902,4	16 049,0	354,0
	1990	29 327,0	2 020,0	426,7	637,7	8 904,9	17 338,3	493,9
	1991	26 544,2	3 692,5	472,9	605,2	6 851,1	14 922,5	565,0
	1992	25 431,7	3 442,2	555,1	758,3	5 360,3	15 315,8	433,3
	1993	20 199,5	1 483,8	648,7	804,5	4 603,2	12 659,3	381,4
davon								
Hausmüll, Sperrmüll	1987	2 587,6	34,0	115,3	382,5	2 055,8	_	185,0
Secretary and the second of th	1990	2 299,2	83,2	109,7	379,4	1 726,9		319,6
	1991	2 150,9	99,7	104,3	376,4	1 570,5	-	262,0
	1992	2 118,3	2,2	66,5	448,8	1 600,8	<u>-</u>	177,3
	1993	2 036,9	2,8	-	453,6	1 580,5	_	20,8
Grün-, Bioabfälle	1987		_				-	_
	1990	325,5	_	293,3	_	32,2	_	-
	1991	374,0	_	343,8	_	30,2	_	-
	1992	491,9	_	464,6	_	27,3	-	4,7
		2000 000		624,7		16,8	_	18,9
	1993	641,5	-	624,7		10,0		10,5
Wertstoffgemische 5) 6)	1987 1990	167,3 276,9	167,3 276,9	_	_	_	_	-
		341,2	341,2	_	_	_	_	-
	1991	and the same of the same				=	_	-
	1992 1993	396,5 394,3	396,5 394,3	_	_	_	=	
Straßenkehricht 7)	1987	71,6	_	_	14,6	57,0	=	-
Ottaisenkennent "	1990	50,2	_	_	3,8	46,4	_	6,0
	1991	81,6	_	_	5,4	76,2	_	14,5
								1,8
	1992 1993	77,6 90,4	_	_	4,6 5,9	73,1 82,5	2,0	-
Kommunale	1987	654,4	_	5,7	25,9	599,3	23,4	26,0
	1990	702,4	_	23,7	1,8	676,9	_	30,
Klärschlämme 7)					-	588,6	_	75,9
	1991	613,2	_	24,8				
	1992 1993	593,0 627,1	_	24,0 23,9	82,9 159,8	486,1 443,4	_	101, 136,
Gewerbe-, Baustellen-	1987	1 956,0 8)	9) –	3,8	233,2	1 644,0	79,0 10)	143,
abfälle	1990	2 393,4	51,9	-	229,4	2 112,6	_	130,
apialle			65,6		207,2	1 899,2	7,8	188,
	1991	2 179,7	and the second s	_		AUX 2002-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00-00		67,0
	1992 1993	1 834,0 1 382,7	58,1 49,8	_	205,5 162,8	1 543,1 1 167,6	27,2 2,5	3,
Produktionsschlämme	1987	337,0		_	_	293,0	44,0 11)	
Produktionsschlamme	1990	270,4			_	270,4	_	
			_	· <del>-</del>		228,9	_	
	1991	228,9	_	_	_	156,0	0,1	
	1992 1993	156,0 75,6	-	_	_	75,1	0,1	
Formsande aus	1987	272,5	_	_	_	237,9	34,6	
Gießereien	1990	264,3	1,8	_	-	257,0	5,5	
0,036,61611	1991	220,2	1,1	_	_	207,9	11,2	
				<del>==</del> :		171,8	14,2	
	1992 1993	185,9 107,9	=	_	_	93,7	14,2	
Shredderrückstände	1987		_	_	_		_	
	1990	47,3	<u>-</u>		-	47,3	_	
	1991	25,3		1000A	-	25,3		
			_	_	_	16,8	_	
	1992 1993	16,8 15,1	_	_	-	15,1	=	
Aschen, Stäube und	1987	45,0	_	_		44,0	1,0	
Schlacken aus	1990	53,3	_	_	_	48,6	4,7	
	1991	52,1		_		45,0	7,2	11,
Feuerungsanlagen			_			40,1	1,8	
	1992 1993	41,9 35,2	- 14,7	-		20,5	0,0	
Sonstige produktions-	1987		_	_		( <b>8</b> .)		
spezifischen Abfälle	1990	101,7	30,0	_	5,8	48,3	16,8	
Speziliselleli Abialie	1991	123,5	36,0	_	-	82,0	5,5	
	1991	52,1		_	_	46,6	5,5	
				_				,
	1993	67,3	30,0	-	=	36,8	0,5	

Noch: 5. Entsorgte Abfallmengen in Baden-Württemberg 1987 bis 1993 nach Abfallarten und Art der Anlage

					Davon			Nachrichtlich:
		Entsorgte		behandelt in		abge	lagert in	Entsorgte
Abfallart	Jahr	Abfallmenge insgesamt	Sortier- anlagen <sup>1)</sup>	Kompostie- rungs- anlagen <sup>2)</sup>	Abfallver- brennungs- anlagen <sup>3)</sup>	Hausmüll- deponien <sup>4)</sup>	Bodenaushub-/ Bauschutt- deponien	Abfallmenge in anderen Bundesländern im Ausland
lack, Daine English					1000 t			
Noch: Primärabfälle		22.12.0						
Abfälle von Stationierungs- streitkräften	1987	34,3	-	_	21,2	13,1	-	
strettkratten	1990 1991	41,7 45,0		-	17,3	24,4	-	7,4
	1992	45,0 42,3	-	-	15,3	29,7	-	3,8
	1993	34,2	_	_	15,2 13,4	27,1 20,8	_	4,5
Badananahuk namusahilat	50 S F 60 C 70							_
Bodenaushub, verunreinigt	1987 1990	75,8	_	_	1,0	73,5	1,3	1,0
	1990	213,0 311,2	- 4.4	-	0,2	210,1	2,7	_
	1992	199,7	1,1 0,6	-	0,9	294,0	15,2	_
	1993	124,9	0,6	0,1	1,2 0,1	188,3	9,6	_
			_	0,1	0,1	120,8	3,9	_
Bodenaushub, nicht	1987	13 764,9	-	_	-	1 999,8	11 765,1	-
verunreinigt	1990	16 607,8	-	_	*view*	2 139,8	14 467,9	-
	1991	13 275,2	-	_	_	868,5	12 406,7	8,5
	1992 1993	13 075,5	-		_	389,5	12 686,0	75,7
		11 367,5		-	_	540,3	10 827,2	201,9
Bauschutt, Straßenaufbruch	1987	6 867,1	881,5	-	-	1 885,0	4 100,6	
	1990	5 680,8	1 576,2	_	-	1 263,9	2 840,7	-
	1991	6 521,8	3 147,8			905,1	2 468,9	_
	1992 1993	6 149,8 3 198,9	2 984,8 992,2 <sup>12)</sup>	_	8,9	593,7	2 571,3	-
			1 H 2 H 2 H 2 H 2	_	0,9	389,3	1 808,5	-
ekundärrückstände	1987 1990	264,6	74,0	MARKS.	-	190,6	=	8,0
sgesamt		400,7	62,8	-	2,5	335,4	_	7,1
	1991 1992	515,2	94,4	-	0,2	420,6	_	19,7
	1993	345,5 342,3	93,7 90,8	_	0,4 5,1	246,0 211,9	5,7	64,9
diameter (		042,0	50,0		3,1	211,9	34,4	70,2
davon Rückstände aus	1007	70.7						
	1987 1990	79,7		_	_	79,7	-	8,0
Sortieranlagen 13)	1990	173,9	-	-	1,1	172,8	_	7,1
	1992	257,9 143,0	-	-	-	257,9		19,7
	1993	183,2	_	_	2,7	138,8 146,1	4,5	16,0
must an it			_	_	2,1		34,4	_
Rückstände aus	1987	26,2	-	-	_	26,2	-	-
Kompostierungsanlagen	1990	50,5	_	-	1,4	49,1	-	
	1991 1992	41,9	-	_	0,2	41,7	-	=
	1992	53,0 16,4	-	_	0,4	51,4	1,2	-
			-		2,4	14,0	0,0	N===
Schlacken aus Hausmüll-	1987	145,2	60,5	_	-	84,7	-	-
verbrennungsanlagen	1990	164,3	62,8	-		101,5	=	_
	1991	205,0	94,4	-	-	110,6	-	_
	1992	135,7	93,7	_	-	42,0	_	40,7
	1993	119,5	80,4	-	-	39,1	_	53,0
Aschen und Filterstäube	1987	13,5	13,5	_	_	_	_	_
aus Abfallverbrennungs-	1990	12,0	-	_	_	12,0	_	_
anlagen 14)	1991	10,4	-	_	-	10,4	_	_
	1992	13,8	_	_		13,8	_	8,3
	1993	23,2	10,4	-	-	12,8	-	17,2
sgesamt	1987	х	1 156,8	(124,8)	678,4	9 093,0	16 049,0	362,0
	1990	X	2 082,8	426,7	640,2	9 240,3	17 338,3	501,0
	1991	Х	3 786,7	472,9	605,4	7 271,9	14 922,5	584,7
	1992	Х	3 535,9	555,1	758,7	5 606,3	15 321,5	498,2
	1993	Х	1 574,7	648,7	809,6	4 815,0	12 693,8	

<sup>1)</sup> Einschließlich Bauschuttaufbereitungsanlagen und Schlackenaufbereitungsanlagen. – 2) Hausmüll-, Grünabfall- (einschl. Häckselplätze) und Klärschlammkompostierungsanlagen. – 3) 1992 einschließlich Klärschlammverbrennungsanlagen. – 4) Einschließlich Restedeponien. – 5) Einschließlich Rückstände. – 6)Einschließlich durch das Duale System erfaßte Mengen. – 7) Ab 1991 einschließlich Sinkkastenschlamm, 1987 und 1990 ist er bei den kommunalen Klär-schlämmen enthalten. – 8) Baustellenabfälle nur teilweise enthalten. – 9) Einschließlich Shredderrückstände und sonstige produktionsspezifische Abfälle. – 10) Überwiegend Bau- und Abbruchholz sowie Asphaltabfälle. – 11) Überwiegend mineralische Schlämme. – 12) Zuzüglich 3 232,2 tsd. t aus privatwirtschaftlich betriebenen Bauschuttaufbereitungsanlagen. – 13) Einschließlich Rückstände aus Baustellensortieranlagen. – 14) Einschließlich Reaktionsprodukte, Schrott und MVA-Schrott.

## 6. Kommunale oder im Auftrag betriebene Entsorgungsanlagen \*) der Stadt und Landkreise Baden–Württembergs am 31.12.1993

Kreis Regierungsbezirk Land	Hausmüll- deponien <sup>1)</sup>	Hausmüll- verbrennungs- anlagen	Haus- und Biomüll- kompostierungs- anlagen <sup>2)</sup>	Grünabfall- kompostierungs- anlagen	Bodenaushub- deponien	Bauschut deponier
Land			Anz	ahl		
tadtkreis	2	1	1	2	_	_
Stuttgart, Landeshauptstadt andkreise	2	1		-		
Böblingen	3	_	1	4	2	6
Esslingen	2	_	1	_	1	4
Göppingen	2	1	-		6	1
Ludwigsburg	2	-	2	s <u>-</u> )	1	_
Rems-Murr-Kreis	4	-		3	5	-
tadtkreis						
Heilbronn	1	_	-	1	2	
andkreise	_				4	8
Heilbronn	2		-	=	1 4	11
Hohenlohekreis	1	-	_	-		
Schwäbisch Hall	1	-	=	-	26	- 26
Main-Tauber-Kreis	1	-	_	5	6	26 6
Heidenheim	1	·-	1	_	8	13
Ostalbkreis	2	_	_			75
egierungsbezirk Stuttgart	24	2	6	15	62	15
tadtkreise	4		1	1	2	
Baden-Baden Karlsruhe	1 2	_	-	1	_	_
	2	-	=			
andkreise	2	_	_	5	4	19
Karlsruhe Rastatt	1	_	_	_	_	8
tadtkreise Heidelberg	1	1	1	_	_	_
Mannheim	1	1	1	_	_	_
andkreise	•					
Neckar–Odenwald–Kreis	1	-	_	_	_	16
Rhein-Neckar-Kreis	1	_	1	_	_	6
tadtkreis						
Pforzheim	1	-	1	1	3	-
andkreise						
Calw	2	_	-	2	16	_
Enzkreis	1	-	1	1	4	9
Freudenstadt	2	-	<del>-</del> -	1	8	12
egierungsbezirk Karlsruhe	16	2	6	12	37	70
tadtkreis						
Freiburg im Breisgau	1	_	_	_	-	_
andkreise						
Breisgau-Hochschwarzwald	. 2	-	( <del>-</del>	_	23	1
Emmendingen	-	_	-	-	2	10
Ortenaukreis	2	-	1	3	23	_
Rottweil	1	_	=	-	15	5
Schwarzwald-Baar-Kreis	2	=	=	2	20	4
Tuttlingen	1	_	-	-	40	2
Konstanz	2	-	1	2	1	1
Lörrach	1	-	-	-	12	-
Waldshut	2	_	_	1	_	-
egierungsbezirk Freiburg	14	-	2	8	136	23
andkreise						
Reutlingen	1	-	-	=	-	27
Tübingen	3	-	1	1 m	7 2	12 22
Zollernalbkreis	1	=	1	×	2	22
tadtkreis				game.	_	1
Ulm	_	_	_	-	=	1
andkreise	4	-	222	3	7	6
Alb-Donau-Kreis	1 1	_	-		10	47
Biberach	1	_	×-	3	10	3
Bodenseekreis	2	_	V <del></del>	6		4
Ravensburg Sigmaringen	1	-	<del>-</del>	2	8	29
	1 1	-		_	0	29
legierungsbezirk Tübingen	11		2	14	35	151

<sup>\*)</sup> Nachweis der Anlagen erfolgt nach dem Betreiberprinzip. – 1) Einschließlich Restedeponien. – 2) Einschließlich Grün-/ Bioabfallkompostierungsanlagen. – Anlagen. – 6) Klärschlammverbrennung. – 7) Klärschlammkompostierung. – 8) Monodeponie. – 9) Klärschlammtrocknung.

Hausmüll- Sortieranlagen <sup>3)</sup>	Gewerbemüll- Sortieranlagen <sup>4)</sup>	Bauschuttrecycling- anlagen <sup>5)</sup>	Umladestationen	Sonstige Anlagen	Kreis Regierungsbezirk Land
		Anzahl	L		Land
		Allzani			
					Stadtkreis
_	1	3	=	1 <sup>6)</sup>	Stuttgart, Landeshauptstadt Landkreise
1	1	-	_	_	Böblingen
2		3	3	_	Esslingen
_	=	2	=	1 7)	Göppingen
-	_	5	2	_	Ludwigsburg
_	_	2	_	_	Rems-Murr-Kreis
					Stadtkreis
1	_	2	-	-	Heilbronn
				. 0\	Landkreise
1	-	4	_	. 1 <sup>8)</sup>	Heilbronn
2	_	4	; <del></del> ,	-	Hohenlohekreis
-	_	9	1	-	Schwäbisch Hall
= =	7	6	-	- 1	Main-Tauber-Kreis
1	1	2	1	- 1 <sup>8)</sup>	Heidenheim
_	-	1	-		Ostalbkreis
8	3	43	7	4	Regierungsbezirk Stuttgart
					Stadtkreise
_	_	1	_	_	Stadtkreise Baden-Baden
1	1	3	_	1 6)	Karlsruhe
		•	_	1	
1		5	_	1 7)	Landkreise
i	=	1	1	1 2	Karlsruhe Rastatt
,	_	,	,	-	
_	_	_	1		Stadtkreise
	1	3		_	Heidelberg Mannheim
	'	•		_	Landkreise
-	_	1	1	_	Neckar–Odenwald–Kreis
1	=	7	3	_	Rhein-Neckar-Kreis
•		·	•		Stadtkreis
_	_	1	_	_	Pforzheim
					Landkreise
_	_	1	1		Calw
2	_	1	<u>.</u>	_	Enzkreis
1	_	-	_	_	Freudenstadt
7	2	24	7	2	
,	2	24	'	<sup>2</sup>	Regierungsbezirk Karlsruhe
					Stadtkreis
1	_	1	_	_	Freiburg im Breisgau
					Landkreise
2	-	2	1	-	Breisgau-Hochschwarzwald
-	=	1	_		Emmendingen
2	2	3	2	- 1	Ortenaukreis
-	-	1	_	-	Rottweil
2	-	1	1	-	Schwarzwald-Baar-Kreis
-	=	2	-	-	Tuttlingen
2	-	3	1	-	Konstanz
-	<del>-</del>	4	_	-	Lörrach
-	1		_	-	Waldshut
9	3	18	5	_	Regierungsbezirk Freiburg
					<i>1</i> −
		•	_		Landkreise
1		6	2	-	Reutlingen
_	-	_	-	-	Tübingen
_	_	2	=	-	Zollernalbkreis
	2			4.6\	Stadtkreis
-	3	_	1	1 <sup>6)</sup>	Ulm
	4	2	4		Landkreise
	1	3	1	-	Alb-Donau-Kreis
<u> </u>	-	3	1	-	Biberach
_	_ 1	3	2	2 <sup>9)</sup>	Bodenseekreis
- 1		_	4		Ravensburg
	_		3	-	Sigmaringen
2	5	17	14	3	Regierungsbezirk Tübingen
00	46	400	00		Daday Works
26	13	102	33	9	Baden-Württemberg
O) F: 10 OF 1 O U					

<sup>3)</sup> Einschließlich Sortieranlagen für Haus- und Gewerbemüll. – 4) Einschließlich Sortieranlagen für Baustellenabfälle. – 5) Einschließlich mobile und private

7. In Hausmülldeponien \*) abgelagerte Abfallmengen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1993 nach Abfallarten

		nien abgelagerte nenge <sup>1)</sup>		Dav Primär		
Kreis Regierungsbezirk Land	Insgesamt	darunter von anderen Kreisen	Hausmüll, Sperrmüll	Kommunale Klärschlämme	Gewerbe-, Baustellen- abfälle	andere produk tionsspezifisch Abfälle <sup>2)</sup>
			1	000 t		
adtkreis						
Stuttgart, Landeshauptstadt	6,1	-	_	-	-	_
andkreise	201.0	25.0	86,6	0,1	47,1	0,1
Böblingen	381,9	35,0	6,1	0,1	6,7	16,5
Esslingen	49,4 21,0	4,2	-	_	-	2,5
Göppingen	269,0	17,1	102,0	9,6	79,5	14,6
Ludwigsburg Rems-Murr-Kreis	259,1	6,7	68,9	41,5	93,7	0,7
adtkreis	200,1	-1				
Heilbronn	227,9	47,3	44,7	19,9	71,0	6,7
andkreise						
Heilbronn	150,9	-	59,7	26,4	38,2	6,2
Hohenlohekreis	71,4	14,6	33,5	8,4	13,2	4,6
Schwäbisch Hall	79,4	_	30,6	19,4	22,2	3,1
Main-Tauber-Kreis	90,0	33,6	55,8	7,1	14,0	0,6
Heidenheim	42,8	<del>-</del> 2	13,3	0,6	13,0	3,9
Ostalbkreis	185,1	_	51,3	15,8	52,0	24,3
egierungsbezirk Stuttgart	1 834,1	158,5	552,5	149,0	450,6	83,7
tadtkreise	27.7		12,7	0,2	8,5	_
Baden-Baden	37,7 212,1	39,6	84,8	18,5	45,7	2,8
Karlsruhe	212,1	39,0	04,0	10,0		
andkreise	213,0	14,2	68,1	19,0	62,5	4,8
Karlsruhe Rastatt	141,3		45,6	7,0	35,3	19,0
tadtkreise	141,0		**************************************			
Heidelberg	12,6	_	=	_	-	
Mannheim	134,9	4,2	_	23,2	-	32,0
andkreise						
Neckar-Odenwald-Kreis	94,8	25,4	47,4	11,5	19,1	10,3
Rhein-Neckar-Kreis	106,5	6,4	22,6	5,2	44,8	-
tadtkreis						
Pforzheim	0,0	_	-	-	=	_
andkreise				40.0	40.4	
Calw	111,8	_	27,8	10,8	16,1	7,0
Enzkreis	113,5	65,2	53,6	14,9 2,5	24,4 17,3	7,0
Freudenstadt	59,9	: <del>-</del>	17,5			75.0
legierungsbezirk Karlsruhe	1 237,9	155,0	380,1	112,9	273,7	75,9
Stadtkreis	1					0.0
Freiburg im Breisgau	163,9	_	45,8	_	23,9	0,3
andkreise			40.0	445	40.4	0.3
Breisgau-Hochschwarzwald	91,5	<del>-</del> 1	42,3	14,5	19,4	0,3
Emmendingen		-	440.7	40.2	69,8	3,8
Ortenaukreis	283,9	73,2	112,7	40,2	23,8	0,6
Rottweil	63,0	-	24,8	33,1	53,6	2,0
Schwarzwald-Baar-Kreis	222,5	42,6	52,5	-	-	
Tuttlingen	15,8	15,8	9,4 35,5	12,7	27,8	8,0
Konstanz	127,3	<del>=</del>		16,0	35,1	2,4
Lörrach	114,5	9,3	28,0 36,7	20,6	21,0	4,5
Waldshut	102,4		387,7	137,1	274,4	22,0
Regierungsbezirk Freiburg	1 184,8	140,9	301,1	107,1	214,4	22,0
andkreise	105,1	_	68,5	5,3	29,2	_
Reutlingen	51,1	_	27,4	4,0	16,5	-
Tübingen	69,2	_	30,4	9,6	22,4	3,8
Zollernalbkreis	03,2		3311			
stadtkreis Ulm	_	_	_	-	-	-
andkreise						
.andkreise Alb-Donau-Kreis	47,9	_	27,4	1,5	14,8	2,1
Biberach	51,4	_	26,6	2,2	22,6	_
Bodenseekreis	56,9	0,1	25,7	4,3	20,5	1,8
Ravensburg	96,1	_	33,1	7,9	22,6	12,5
Sigmaringen	80,6	· -	21,2	9,7	20,2	18,8
Regierungsbezirk Tübingen	558,3	0,1	260,4	44,4	168,8	39,0
realer and anerily I applied	1	~1.				

<sup>\*)</sup> Einschließlich Restedeponie. – 1) Der Mengennachweis erfolgt nach dem Deponiestandort. – 2) Einschließlich Formsande aus Gießereien, Produktionsschlämden Stationierungsstreitkräften, Bodenaushub verunreinigt. – 4) Einschließlich Filterstäube aus der Abgasreinigung.

	rückstände	Sakurda		Primärabfälle	
Kreis				Tililarabiano	
Regierungsbezirk Land	Aschen und Schlacken aus Abfallverbren- nungsanlagen <sup>4)</sup>	Rückstände aus Sortier-, Kompo- stierungsanlagen	sonstige Abfälle <sup>3)</sup>	Bauschutt, Straßenaufbruch	Bodenaushub, iicht verunreinigt
			1000 t		
Stadtkreis					
Stuttgart, Landeshauptstadt	6,1		0,0	_	_
Landkreise					
Böblingen	-	0,4	21,8	31,6	194,3
Esslingen	47.4	_	17,4	2,6	_
Göppingen Ludwigsburg	17,1	18,1	0,8 14,3	0,6 21,5	9,3
Rems-Murr-Kreis	6,7	1,2	8,2	38,3	9,5
Stadtkreis	0,1	1,24	0,2	00,0	
Heilbronn	_	1,8	17,9	18,1	47,8
Landkreise		S <b>≠</b> ±5	300 F2C	9 4 • 39	90 E. Proc.
Heilbronn		2,0	10,2	0,9	7,3
Hohenlohekreis	-	6,0	2,5	3,2	-
Schwäbisch Hall		0,4	3,8	_	_
Main-Tauber-Kreis	-	0,3	1,2	8,9	2,0
Heidenheim	=	0,3	8,8	2,7	
Ostalbkreis	_		11,3	9,7	20,7
Regierungsbezirk Stuttgart	29,9	30,5	118,3	138,2	281,4
Stadtkreise					
Baden-Baden	-	0,5	6,4	9,2	0,1
Karlsruhe	1,0	23,1	16,4	10,2	9,5
Landkreise Karlsruhe		8,9	8,5	7.6	33,4
Ransrune Rastatt	_	4,0	7,9	7,6 3,4	19,1
Stadtkreise	-	4,0	7,5	5,4	19,1
Heidelberg	12,0	0,7	_	_	_
Mannheim	9,0	_	10,9	59,8	_
Landkreise	0,0		,.	55,0	
Neckar-Odenwald-Kreis	_	0,5	2,5	3,5	_
Rhein-Neckar-Kreis	-	28,5	5,3	=	_
Stadtkreis					
Pforzheim			-	-	-
Landkreise		2.1			
Calw		0,1	1,3	0,3	55,3
Enzkreis	-	2,4	5,0 0,5	6,2	140
Freudenstadt		0,4	~	6,9	14,8
Regierungsbezirk Karlsruhe	22,0	69,2	64,8	107,1	132,2
Stadtkreis					
Freiburg im Breisgau	-	8,1	5,4	40,9	39,6
Landkreise		4.4	1.2		0.2
Breisgau-Hochschwarzwald Emmendingen	_	4,4	1,3		9,2
Ortenaukreis	- 1	12,4	_ 14,7	21,1	9,2
Rottweil	_	0,4	7,5	5,9	-
Schwarzwald-Baar-Kreis	_	1,8	3,5	29,6	46,3
Tuttlingen	_	5,8	0,6	_	-
Konstanz	_	7,1	6,5	27,8	2,0
Lörrach	-	2,2	6,0	10,1	14,5
Waldshut	-	3,5	3,7	6,7	5,8
Regierungsbezirk Freiburg	-	45,7	49,2	142,1	126,6
Landkreise					
Reutlingen	-	0,7	1,4	_	_
Tübingen	-	0,5	2,8	1000	-
Zollernalbkreis	-	0,3	2,7		_
Stadtkreis					
Ulm		_	·	-	-
Landkreise			0.0		
Alb-Donau-Kreis	z <del>-</del>	0,0	2,2	-	-
Biberach	-	-	-	4.4	_
Bodenseekreis	-	0,5	2,6 7,6	1,4	_
Ravensburg Sigmaringen	_	12,4 0,2	7,6 10,1	0,5	_
					4
Regierungsbezirk Tübingen	-	14,6	29,2	1,9	-

me und Shredderrückstände. - 3) Grün- und Bioabfälle, Straßenkehricht, Sinkkastenschlamm, Aschen, Stäube und Schlacken aus Feuerungsanlagen, Abfälle von

8. Hausmülldeponien \*) mit Gasverwertung in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1993

	Hausmüll-	Hausmüll-			Deponiegasverwend		
Kreis	deponien 1) am	deponien mit Gas-		Strome	rzeugung	Wärme	erzeugung
Regierungsbezirk Land	31.12.1993	fassung	Abfackelung	Deponien	Strommenge	Deponien	Wärmemeng
		An	zahl		MWh/a	Anzahl	MWh/a
tadtkreis							
Stuttgart, Landeshauptstadt	2	1	1	-	-	-	-
andkreise		2	2	1	6 000	1	11 000
Böblingen	3	3 1	1		0 000		11000
Esslingen	2	-	1	-		_	-
Göppingen	2 2	2	2	2	8 989	2	4 488
Ludwigsburg	4	2	2	1	3 720	-	-
Rems-Murr-Kreis tadtkreis	7	-	-				
Heilbronn	1	1	1	-	-	1	31 500
andkreise							
Heilbronn	2	2	2	2	8 300		-
Hohenlohekreis	1	1	1	J <del>≡</del>	*	-	-
Schwäbisch Hall	1	1	1	-	-	-	-
Main-Tauber-Kreis	1	-	-		-	*	-
Heidenheim	1	2 <del>-</del>		-	-	-	-
Ostalbkreis	2	1	1	-	•	-	-
Regierungsbezirk Stuttgart	24	15	14	6	27 009	4	46 988
Stadtkreise Radan Radan	1	1	1	-		-	-
Baden-Baden Karlsruhe	2	2	1	1	5	2	8 038
	2	_			· <del>*</del> .		
_andkreise Karlsruhe	2	3 4)	2	1	60		1-
Rastatt	1	1	1	1	1 945	-	
Stadtkreise	1 *						
Heidelberg	1	-	-	-	-		
Mannheim	1	-	_	-	-	-	
andkreise							
Neckar-Odenwald-Kreis	1	1	1	-	-	-	-
Rhein-Neckar-Kreis	1	1	1		-	-	-
Stadtkreis							
Pforzheim	1	1		1	3 000	-	
.andkreise							
Calw	2	1	1	-	-	-	-
Enzkreis	1	1		1	936		-
Freudenstadt	2	2	1	1	2	-	-
Regierungsbezirk Karlsruhe	16	14	9	6	5 948	2	8 038
Stadtkreis					47 200	4	24 500
Freiburg im Breisgau	1	1	1	1	17 300	1	31 500
andkreise							
Breisgau-Hochschwarzwald	2	2	2		-	-	
Emmendingen	2 3)	-	-	-	- x	-	_
Ortenaukreis		2 2 <sup>4)</sup>	2 1	1	2 800		
Rottweil	1 2	2	1		2 000	1	15 906
Schwarzwald-Baar-Kreis	1	2			_		
Tuttlingen	2	1	-	1	1 873	-	-
Konstanz Lörrach	1	1	1			_	-
Waldshut	2	3 4)	3	_	_	_	-
				3	21 973	2	47 406
Regierungsbezirk Freiburg	14	14	11	3	21313	2	47 400
Landkreise							
Reutlingen	1	1	1	1	1	•	
Tübingen	3	1	-	1	1 539	1	2 852
Zollernalbkreis	1	1	1	1	3 109	-	-
Stadtkreis							
Ulm	-	1 4)	1	1	4 000	-	-
_andkreise	1			.0	_	(2)	
Alb-Donau-Kreis	1	1	1	1	2	1	
Biberach	1	2 4)	1	1	2 501	-	
Bodenseekreis	1	3 4)	1	1	2 624	1	547
Ravensburg	2	2	E .	1	1 328	1	13 000
Sigmaringen	1	1	1	1	3 396	-	9 <del>.</del>
Regierungsbezirk Tübingen	11	13	7	9	18 500	4	16 399

<sup>\*)</sup> Nachweis der Deponien erfolgt nach Betreiberprinzip. – 1) Einschließlich Restedeponien. – 2) Mehrfachnennungen kommen vor. – 3) Einschließlich einer gemeinsamen Deponie mit dem Landkreis Emmendingen. – 4) Einschließlich Altdeponien.

9. Ablagerungskapazität der Hausmülldeponien \*) in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1987 bis 1993

Kreis		Restvolumen		2000 2000	nbauvolumen o agerten Abfallr			chnerische R ngsdauer am	
Regierungsbezirk Land	1987	1990	1993	1987	1990	1993	1987	1990	199
PROGRESSION OF THE PROGRESSION STREET, AND A			1000	m³				Jahre	
tadtkreis									
Stuttgart, Landeshauptstadt	2 620	1 732	350	113	53	10	23	X	3
andkreise									
Böblingen	3 420	1 467	1 359	587	611	341	6	2	
Esslingen	3 620	120	660	490	318	59	7	-	
Göppingen	244	714	106	-	268	18	-	3	
Ludwigsburg Rems-Murr-Kreis	10 700 2 880	8 380 1 787	7 869	546	539	271	20	16	
tadtkreis	2 860	1 /8/	832	456	484	304	7	4	
Heilbronn	11 300	10 300	9 300	338	366	180	33	40	
andkreise	11 300	10 300	9 300	336	300	160	33	42	
Heilbronn	4 700	3 850	3 225	393	230	175	12	17	
Hohenlohekreis	1 063	1 500	1 254	76	65	90	14	17	
Schwäbisch Hall	1 000	750	800	115	131	70	9	7	
Main-Tauber-Kreis	100	973	620	84	88	111	1	12	
Heidenheim	50	180	181	80	80	43	1	4	
Ostalbkreis	4 080	3 100	2 334	339	320	181	12	9	
egierungsbezirk Stuttgart	45 777	34 853	28 890	3 617	3 553	1 853	13	10	
-gierungsbeziik otuttgart	45777	04 000	20 030	3 017	3 353	1 000	13	10	
adtkreise									
Baden-Baden	700	450	305	101	101	40	7	8	
Karlsruhe	2 329	1 350	750	402	309	210	6	6	
andkreise									
Karlsruhe	3 400	3 275	5 435	337	432	277	10	9	
Rastatt	1 000	620	778	208	244	152	5	2	
adtkreise									
Heidelberg	25	85	18	28	7	12	1	X	
Mannheim	900	500	2 000	291	223	100	3	3	
ındkreise									
Neckar-Odenwald-Kreis	2 079	1 807	1 278	89	108	80	23	20	
Rhein-Neckar-Kreis	1 184	950	3 000	64	126	100	19	13	
adtkreis	570	000	0.40						
Pforzheim	570	800	640	206	200	75	3	4	
indkreise	440	0.5	0.40	404			_		
Calw	418	85	942	209	186	55	2	13	
Enzkreis	315	56	570	70	90	60	5	1	
Freudenstadt	343	240	648	92	56	57	4	12	
egierungsbezirk Karlsruhe	13 263	10 218	16 364	2 097	2 082	1 218	6	5	9
adtkreis									
Freiburg im Breisgau	2 000	1 300	673	157	249	167	13	4	
ndkreise	2 000	1 000	0,0	107	245	107	15	7	
Breisgau-Hochschwarzwald	770	551	409	178	82	100	4	9	
Emmendingen	1 851	2 160	2 000	85	112	51	22	19	
Ortenaukreis	2 629	1 654	1 054	308	424	175	9	4	
Rottweil	1 150	732	435	140	170	65	8	5	
Schwarzwald-Baar-Kreis	3 933	2 480	4 149	314	381	209	13	12	
Tuttlingen	_	_	2 670	_	_	23	_	_	
Konstanz	2 580	3 550	2 708	210	306	139	12	12	
Lörrach	4 100	3 200	2 700	151	189	120	27	19	
Waldshut	2 165	1 792	1 215	163	156	109	13	10	
egierungsbezirk Freiburg	21 178	17 419	18 013	1 706	2 069	1 158	12	8	
giciangobezhkirebarg	21 170	17 413	10 010	1700	2 003	1 150	12	0	
ndkreise									
Reutlingen	520	3 957	758	280	174	140	2	23	
Tübingen	760	1 883	744	141	113	63	5	17	
Zollernalbkreis	680	150	1 041	197	166	60	3	11	
dtkreis									
Jim	10	_	_	26	_	-	<u>=</u> ,	-	
ndkreise		anthony 2.75	all least of the second						
Alb-Donau-Kreis	1 000	808	590	100	91	33	10	8	
Biberach	891	682	505	165	108	49	5	11	
Bodenseekreis	800	540	300	126	127	56	6	4	
Ravensburg	2 100	1 750	1 380	155	179	121	14	8	
	700	600	2 400	132	138	65	6	28	
Sigmaringen	790	000	2 100			/AP.100	-		,
	790 7 551	10 370	7 718	1 322	1 096	587	6	9	

<sup>\*)</sup> Der Nachweis der Hausmülldeponien (einschließlich Restedeponien) erfolgt nach dem Betreiberprinzip.

10. In Bodenaushub- und Bauschuttdeponien abgelagerte Abfallmengen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1993

	In Bodenaushub-,	Bauschuttdeponien	Davon				
Kreis Regierungsbezirk	abgelagerte Abfallmenge 1)  Insgesamt darunter von		Bodenaushub, nicht verunreinigt	Bauschutt, Abbruchmaterial	Straßen- aufbruch	sonstige Abfälle	
Land	magadam	anderen Kreisen 1000 t					
			100	70 1			
adtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	-	_		, =	_	-	
ndkreise Böblingen	2 185,1	305,0	2 035,5	149,7	-	7-	
Böblingen Esslingen	275,0	-	35,5	238,5	1,0	_	
Göppingen	248,4	-	71,5	74,6	101,3	1,0	
Ludwigsburg	31,1	_	31,1	· -	-	_	
Rems-Murr-Kreis	262,3	_	262,3	-	_	-	
adtkreis							
Heilbronn	0,2	-	0,2	-	-	_	
ndkreise							
Heilbronn	400,0	=	380,0	20,0	-	-	
Hohenlohekreis	227,8	_	177,6	50,2	42.4	-	
Schwäbisch Hall	324,3	P	250,8	60,4	13,1	_	
Main-Tauber-Kreis	90,2	-	79,7	10,4		0,0	
Heidenheim	69,3	-	48,4	20,9	7.0	5,5	
Ostalbkreis	398,6	=	355,2	30,9	7,0		
egierungsbezirk Stuttgart	4 512,3	305,0	3 727,8	655,6	122,4	6,5	
adtkreise			00.4				
Baden-Baden	29,1	-	29,1	-		_	
Karlsruhe	-	_	-	_	_		
andkreise			255.4	00.0	1,2	0,4	
Karlsruhe	437,9	-	355,4	80,8	1,2	0,4	
Rastatt	39,7	_	20,7	18,6	_	0,-	
tadtkreise						_	
Heidelberg	_	-	=	_	_	-	
Mannheim	-	-	-	-	-	_	
andkreise			005.0	40.0		2	
Neckar-Odenwald-Kreis	344,9	_	295,9	49,0	0,2	2,5	
Rhein-Neckar-Kreis	85,8	0,5	12,0	71,2	0,2	۷,۰	
tadtkreis			205.0	_	_	_	
Pforzheim	295,0	_	295,0	=	_		
andkreise			40F F	0,9	_	_	
Calw	496,4	-	495,5	39,1	44,3	_	
Enzkreis	661,9	-	578,5	16,0	1,5		
Freudenstadt	225,7	_	208,1	6.0			
legierungsbezirk Karlsruhe	2 616,3	0,5	2 290,2	275,6	47,2	3,	
tadtkreis							
Freiburg im Breisgau	-	-	_	_	-		
andkreise				40.0	2.0	6	
Breisgau-Hochschwarzwald	265,6	37,1	243,0	12,5	3,8	6,	
Emmendingen	55,1	_	55,1	-	_		
Ortenaukreis	335,1	-	297,9	37,3	=		
Rottweil	235,8	-	234,3	1,5	_		
Schwarzwald-Baar-Kreis	377,0	-	370,0	7,0	-	20	
Tuttlingen	344,1	-	303,6	0,2	0,9	39,	
Konstanz	75,8	=	75,7	0,0	=		
Lörrach	43,4	-	43,4		_		
Waldshut	-	_	_	=	_		
Regierungsbezirk Freiburg	1 731,9	37,1	1 623,0	58,5	4,7	45,	
andkreise				747	44.0	2,	
Reutlingen	1 184,5	-	1 096,7	74,7	11,2	۷,	
Tübingen	818,1	-	693,3	114,8	10,0		
Zollernalbkreis	1 054,6	-	964,7	90,0	_		
tadtkreis							
Ulm	20,0	-	20,0	-	_		
andkreise				F0.0	4.0	0.	
Alb-Donau-Kreis	55,3	-		52,8	1,9	U	
Biberach	228,5	_	101,8	126,8			
Bodenseekreis	209,0	_	184,1	22,7	2,2		
Ravensburg	44,7			44,7	16		
Sigmaringen	218,4	_	126,0	90,8	1,6		
Regierungsbezirk Tübingen	3 833,3	_	3 186,6	617,3	26,9	2	
redistration and an annual day	an executed					58	

<sup>1)</sup> Der Mengennachweis erfolgt nach dem Deponiestandort. – 2) Umfaßt Gießereisande, Aschen, Stäube und Schlacken aus Feuerungsanlagen, sonstige produktionsspezifische Abfälle, Erdaushub, verunreinigt.

10. In Bodenaushub- und Bauschuttdeponien abgelagerte Abfallmengen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1993 nach Abfallarten

	In Bodenaushub-, I	Bauschuttdeponien	Davon				
Kreis Regierungsbezirk	abgelagerte	Abfallmenge 1) darunter von	Bodenaushub,	Bauschutt, Abbruchmaterial	Straßen- aufbruch	sonstige Abfälle	
Land	Insgesamt	anderen Kreisen	mont volumening.				
			100	00 t			
adtkreis	_	_	_	=	_	1-	
Stuttgart, Landeshauptstadt ndkreise							
akreise Böblingen	2 185,1	305,0	2 035,5	149,7	-	-	
Esslingen	275,0	_	35,5	238,5	1,0	1,0	
Göppingen	248,4	-	71,5	74,6	101,3	1,1	
Ludwigsburg	31,1	-	31,1	=	_	_	
Rems-Murr-Kreis	262,3	-	262,3	<u></u> ))	-		
adtkreis			0.0		_		
Heilbronn	0,2	-	0,2	-	_		
ndkreise			200.0	20,0	_		
Heilbronn	400,0	-	380,0 177,6	50,2	_		
Hohenlohekreis	227,8	_	250,8	60,4	13,1		
Schwäbisch Hall	324,3	_	79,7	10,4	-	9	
Main-Tauber-Kreis	90,2	_	48,4	20,9	_	0,	
Heidenheim	69,3	_	355,2	30,9	7,0	5,	
Ostalbkreis	398,6	-	3 727,8	655,6	122,4	6,	
egierungsbezirk Stuttgart	4 512,3	305,0	3 121,0	000,0	,-		
adtkreise	29,1	_	29,1	_	-		
Baden-Baden	29,1	_		_	_		
Karlsruhe	_						
andkreise	437,9	_	355,4	80,8	1,2	0	
Karlsruhe	39,7	_	20,7	18,6	_	0	
Rastatt	39,7						
adtkreise	_	_	_	_	-		
Heidelberg	1 -		<del></del>	-	_		
Mannheim							
andkreise Neckar-Odenwald-Kreis	344,9	-	295,9	49,0	-		
Rhein-Neckar-Kreis	85,8	0,5	12,0	71,2	0,2	2	
radtkreis							
Pforzheim	295,0	=	295,0	-	_		
andkreise							
Calw	496,4	-	495,5	0,9	- 442		
Enzkreis	661,9	_	578,5	39,1	44,3		
Freudenstadt	225,7	_	208,1	16,0	1,5		
egierungsbezirk Karlsruhe	2 616,3	0,5	2 290,2	275,6	47,2	3	
tadtkreis					_		
Freiburg im Breisgau	-	-	_	<del></del> .	-		
andkreise		27.4	242.0	12,5	3,8	(6	
Breisgau-Hochschwarzwald	265,6	37,1	243,0 55,1		-		
Emmendingen	55,1	-	297,9	37,3	_		
Ortenaukreis	335,1	500	234,3	1,5	_		
Rottweil	235,8	-	370,0	7,0	-		
Schwarzwald-Baar-Kreis	377,0	_	303,6	0,2	0,9	39	
Tuttlingen	344,1 75,8	= _	75,7	0,0	_		
Konstanz	43,4	_	43,4	_	_		
Lörrach	43,4		-	_	-		
Waldshut Regierungsbezirk Freiburg	1 731,9	37,1	1 623,0	58,5	4,7	4	
andkreise		•		1	44.0	3	
Reutlingen	1 184,5	-	1 096,7	74,7	11,2	:	
Tübingen	818,1	-	693,3	114,8	10,0		
Zollernalbkreis	1 054,6	-	964,7	90,0	-		
Stadtkreis					5 <u></u>		
Ulm	20,0	-	20,0	_	=		
andkreise				F0.0	4.0		
Alb-Donau-Kreis	55,3	=	-	52,8	1,9		
Biberach	228,5	_	101,8	126,8	2,2		
Bodenseekreis	209,0	-	184,1	22,7	2,2		
Ravensburg	44,7	-	400.0	44,7	1,6		
Sigmaringen	218,4	-	126,0	90,8			
100	0.000.0		3 186,6	617,3	26,9		
Regierungsbezirk Tübingen	3 833,3	_	0 100,0		201,4	5	

<sup>1)</sup> Der Mengennachweis erfolgt nach dem Deponiestandort. – 2) Umfaßt Gießereisande, Aschen, Stäube und Schlacken aus Feuerungsanlagen, sonstige produktionsspezifische Abfälle, Erdaushub, verunreinigt.

11. Ablagerungskapazität der Bodenaushub- und Bauschuttdeponien in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1990 und 1993

L	Bodenaushubdeponien				Bauschuttdeponien			
Kreis Regierungsbezirk Land	Restvolumen am 31.12.		Einbauvolu- men der ab- gelagerten Abfallmengen	rechneri- sche Rest- nutzungs- dauer	Restvolumen am 31.12.		Einbauvolu- men der ab- gelagerten Abfallmengen	rechneri- sche Rest- nutzungs- dauer
	1990		1993		1990		1993	24
		1000 m³		Jahre	receive-weeken	1000 m³		Jahre
Stadtkreis								
Stuttgart, Landeshauptstadt Landkreise	_	_	-	_	_	-	1000 1000	-
Böblingen	10 800	3 008	233	13	18 980	28 114	939	30
Esslingen	100 510	292 560	0	X	7 677	5 814	194	30
Göppingen Ludwigsburg	510	50	46 15	12 3	332	300	161	2
Rems-Murr-Kreis	747	196	129	2	2 500	_	_	_
Stadtkreis								
Heilbronn	23	21	0	X	_	_	_	_
andkreise				-				
Heilbronn Hohenlohekreis		72	25	3	1 674	1 386	248	6
Schwäbisch Hall	16 879	85 3 769	8 209	11 18	653 2 505	2 919	147	20
Main-Tauber-Kreis	-	5 705	203	-	1 433	1 730	_ 61	28
Heidenheim	1 836	3 557	29	123	1 218	1 066	29	37
Ostalbkreis	201	159	76	2	642	406	188	2
Regierungsbezirk Stuttgart	15 112	11 769	770	15	37 614	41 735	1 967	21
Stadtkreise								
Baden-Baden	650	470	19	25		·-	_	_
Karlsruhe	_	-	-	-	-	_	-	
andkreise								
Karlsruhe	28	1 069	65	16	1 304	1 570	231	7
Rastatt Stadtkreise	-	_	-	_	1 007	1 067	27	40
Heidelberg	_	_	_	_	_	_	_	_
Mannheim	_	_	_	_	_	_	<u>-</u>	_
andkreise								
Neckar-Odenwald-Kreis	370	-	-	-	1 776	1 518	231	7
Rhein-Neckar-Kreis	19	-	-	_	1 170	3 169	52	61
Stadtkreis Pforzheim	970	815	197	4				
andkreise	970	013	197	4	_	_	-	-
Calw	1 162	2 896	272	11	320	_	_	_
Enzkreis	85	258	144	2	6 720	5 275	301	18
Freudenstadt	534	596	95	6	1 112	952	130	7
Regierungsbezirk Karlsruhe	3 818	6 104	792	8	13 409	13 551	972	14
Stadtkreis								
Freiburg im Breisgau	-	1-	-	-	-	_		_
andkreise	4 000	4.440	400	_				_
Breisgau-Hochschwarzwald	1 222 7	1 149 116	162	7 12	156	138	21	7
Emmendingen Ortenaukreis	22	2 654	10 225	12	289 2 707	167 —	27	6
Rottweil	667	862	131	7	2 707	129	27	5
Schwarzwald-Baar-Kreis	1 492	4 658	245	19	84	64	12	5
Tuttlingen	755	1 465	188	8	865	1 141	47	24
Konstanz	114	84	5	17	936	322	46	7
Lörrach	2	510	29	18	121	-	_	-
Waldshut	63	-	-	_	_	-		=
Regierungsbezirk Freiburg	4 344	11 498	995	12	5 158	1 961	180	11
andkreise					0.000	1.000		
Reutlingen Tübingen	- 562	1 030	48	21	6 320 3 134	4 953 2 184	681 503	7 4
Zollernalbkreis	10	3	67	0	2 800	955	654	1
tadtkreis		ū		J	2 000	300	304	
Ulm	-	_	-	_	50	400	30	13
andkreise								
Alb-Donau-Kreis	1 973	358	60	6	452	557	53	11
Biberach	53 350	169	28	6	975	689	131	5
Bodenseekreis Ravensburg	350	200	100	2	251 1 099	329 424	41 32	8
	249	135	12 .	11	745	424 584	138	13 4
Sigmanngen								
Sigmaringen Regierungsbezirk Tübingen	3 197	1 895	315	6	15 826	11 075	2 263	5

12. Kompostierungsanlagen sowie erzeugte Kompostmengen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs 1993

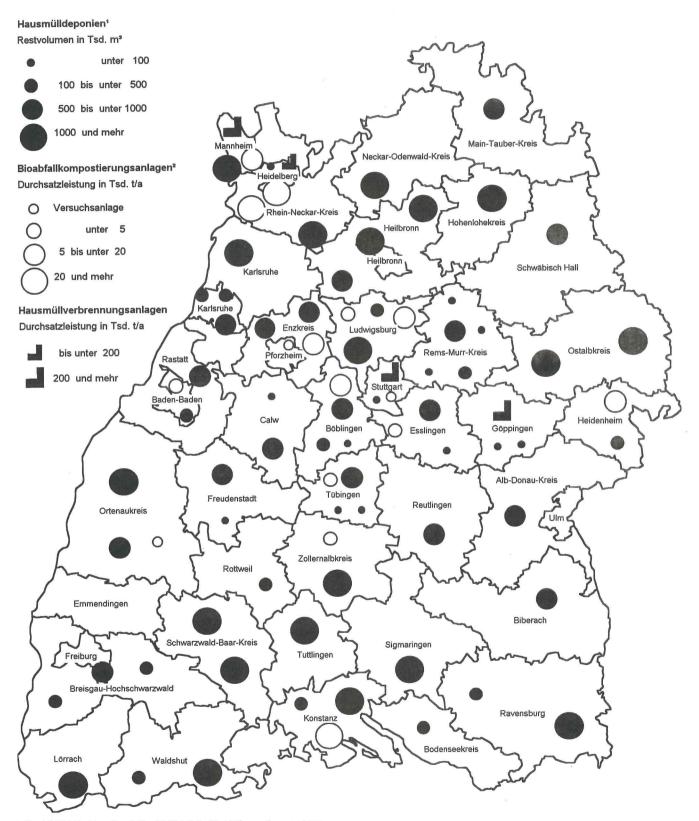
		K				
	- Internal Control	Grünabfall	Bioabfall			
Kreis Regierungsbezirk Land	Bestand	Kompostmengen	Einsatzbereich <sup>1)</sup>	Bestand	Kompost- mengen	
Land	Anzahl	t		Anzahl	t	
	Alizalii					
tadtkreis	2	6 000	2	1 2)	270	
Stuttgart, Landeshauptstadt andkreise	_	. ===	5	_		
Böblingen	4	4 700	-	1	150	
Esslingen	-	_		_	2 977	
Göppingen	_	-	-	2	3 877	
Ludwigsburg	3	7 570	5	_		
Rems-Murr-Kreis Stadtkreis		2.705	2/3	_	-	
Heilbronn	1	2 795	2/3			
andkreise		_	_	-	-	
Heilbronn	_	-	-	-	-	
Hohenlohekreis	_	-	-	-	_	
Schwäbisch Hall Main-Tauber-Kreis	5	2 366	2	_	_	
Heidenheim	-	_	-	_	-	
Ostalbkreis	-	_	X	4	4 297	
Regierungsbezirk Stuttgart	15	23 431	^	•		
				1		
Stadtkreise Baden-Baden	1	3 500	2/3 2/3	_	_	
Karlsruhe	1	10 500	2/3			
Landkreise	_	13 718	2/3	_	=	
Karlsruhe	5	-	_	-	_	
Rastatt	-				_	
Stadtkreise	_	-	-	-	-	
Heidelberg Mannheim	_	-	_	_		
Landkreise			_	-	_	
Neckar-Odenwald-Kreis	-	_	-	-	=	
Rhein-Neckar-Kreis	-	_		2)	400	
Stadtkreis	1	3 910	2	1 2)	400	
Pforzheim					_	
Landkreise	2	5 992	2	_ 1	3 430	
Calw Enzkreis	1	560	3 2		_	
Freudenstadt	1	2 000	X	3	3 830	
Regierungsbezirk Karlsruhe	12	40 180	*	•		
					_	
Stadtkreis Freiburg im Breisgau	_	-	-	-		
Landkreise			_	_	_	
Breisgau-Hochschwarzwald		_	_	-	T <del>o</del>	
Emmendingen	3	3 803	2	1 2)	150	
Ortenaukreis	_	-	-	-	<del></del>	
Rottweil Schwarzwald-Baar-Kreis	2	1 767	2/3	-	_	
Tuttlingen	_		- 2/3	_	_	
Konstanz	2	5 194	2/3	-	-	
Lörrach	-	5 600	2	-	-	
Waldshut	1		X	1	150	
Regierungsbezirk Freiburg	8	16 364	*			
Landkreise						
Reutlingen	-	-	_	1 3)		
Tübingen	_	=	=	===		
Zollernalbkreis	_	_				
Stadtkreis	_	_	-	-	,	
Ulm			-	07-30.		
Landkreise Alb-Donau-Kreis	3	4 752	2	_		
Biberach	-	6 760	2/3	_		
Bodenseekreis	3	6 769 3 619	2/3	-		
Ravensburg	6 2	4 400	1	-		
Sigmaringen	l l	19 540	X	1		
Regierungsbezirk Tübingen	14			•	8 27	
Baden-Württemberg	49	99 515	Х	9		

<sup>1)</sup> Einsatzbereiche: 1=Deponierekultivierung, 2=Garten- und Landschaftsbau, 3=Land- und Forstwirtschaft, 4=Dauerkulturbau, 5=sonstige Zwecke. – 2) Versuchs-

Dt. I						
Bioabl	iaii		Bio-/G	Grünabfall	Kreis Regierungsbezirk Land	
Durchsatz- Einsatzbereich <sup>1)</sup> leistung		Bestand	Kompost- mengen	Einsatzbereich 1)		
	t/a	Anzahl	t		t/a	
						Stadtkreis
2	560	-	-	-	-	Statikreis Stuttgart, Landeshauptstadt
_	-	1	480	5	5 000	Böblingen
2/3	400	_	_	=	-	Esslingen
_		_	_	_	_	Göppingen
5	10 000	_	-	_	_	Ludwigsburg
-	-	_	-	-	-	Rems-Murr-Kreis
						Stadtkreis
_	-	-	-	-	_	Heilbronn
_	_	_				Landkreise
	_	_	_	_	_	Heilbronn Hohenlohekreis
_	_	_	_	_	_	Schwäbisch Hall
_	_		_	_	_	Main-Tauber-Kreis
=	-	1	3 619	2/3	10 000	Heidenheim
_	=	<u>-</u>	_	_	-	Ostalbkreis
Х	10 960	2	4 099	х	15 000	Regierungsbezirk Stuttgart
					. 5 000	-
	1 000					Stadtkreise
_	1 000	_	_	_	-	Baden-Baden
_	-	-	_	_	_	Karlsruhe
	_	_	_	***************************************		Landkreise
_	_	<u>-</u>	_	_	<del>-</del>	Karlsruhe Rastatt
				_	_	Stadtkreise
_	_	1	11 000	2/3	25 000	Heidelberg
		1	1 500	5	7 000	Mannheim
						Landkreise
_	_	-	_	=	-	Neckar-Odenwald-Kreis
_	-	1	2 028	5	20 000	Rhein-Neckar-Kreis
	0.00					Stadtkreis
2	900	-	-	-	-	Pforzheim
						Landkreise
2/3	6 570	_	-	_	=	Calw
_	0 5/0	_	-	-	-	Enzkreis
X			-	_	_	Freudenstadt
^	8 470	3	14 528	Х	52 000	Regierungsbezirk Karlsruhe
						Stadtkreis
-	-	_	-		_	Freiburg im Breisgau
						Landkreise
-	-	-	-		_	Breisgau-Hochschwarzwald
_	-	=	-	-	-	Emmendingen
2	300	_	-	-	-	Ortenaukreis
-	-	-	_	-	_	Rottweil
_	_		-	_	_	Schwarzwald-Baar-Kreis
_	_	1	- 15 896	2/2	70.000	Tuttlingen
_	_	-	15 696	2/3	70 000	Konstanz
_	_	_	_	_	_	Lörrach
х	300	1				Waldshut
Α.	300	1	15 896	Х	70 000	Regierungsbezirk Freiburg
						Landkreise
-	_	-	_	-		Reutlingen
	500	7	_	-	-	Tübingen
_	_	1	150	2/3	2 000	Zollernalbkreis
_	_	_				Stadtkreis
	-		_	_	_	Ulm
-		_	_	_		Landkreise
_	_	_	-	_	_	Alb-Donau-Kreis Biberach
-	<u>~</u>	_	_	_	_	Bodenseekreis
_	_	_	_	_	_	Ravensburg
-	-	_	-	_	_	Sigmaringen
Х	500	1	150	Х	2 000	1
		•	100	^	2 000	Regierungsbezirk Tübingen
Х	20 230	7	34 673	Х	139 000	Baden-Württemberg

anlage. - 3) Anlage seit Dezember 1993 in Betrieb.

# Hausmüllentsorgungsanlagen in den Stadt- und Landkreisen Baden-Württembergs am 31.12.1993



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Einschließlich Restdeponien <sup>2</sup> Einschließlich Grün-/Bioabfallkompostierungsanlagen